



COMPACT
Bedienungsanleitung

www.mobi-click.com









Autodiebstahl | Einbruch | Babyphone

Produktbeschreibung: was ist Mobi-Click "Compact"?

Das einfachste Mobiltelefon...

Mobi-Click Compact funktioniert fast wie ein normales Mobiltelefon, nur wesentlich einfacher! Sie können beliebige Anrufe empfangen und drei von Ihnen vorbestimmte Telefonnummern direkt anwählen.

für Senioren:
Mobi-Click Compact eignet sich deshalb als Notrufsystem für betagte oder behinderte Personen. Mit den 3 Tasten können z.B. der Hausarzt, die Tochter, oder die Notfallzentrale direkt angerufen werden.

für Kinder (und besorgte Eltern):
Mit seinen 3 farbigen Tasten ist es auch das ideale Handy für Kids, denn damit bleiben die Eltern immer mit dem Kind in Kontakt.

und Alarm-System:

Als Alarm-System schützt es Sie in unterschiedlichen Situationen:

Fahrzeugdiebstahl und Einbruch:
Mit Mobi-Click Compact schützen Sie Ihr Fahrzeug vor Diebstahl oder Ihre Wohnung, Ihr Haus oder Büro vor Einbruch.

Babyphone:
Als Babyphone alarmiert es Sie sofort, wenn Ihr Kind weint oder aus dem Bett steigt.

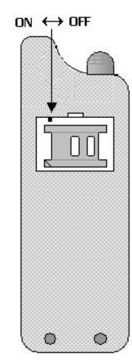
Im Alarmfall erfolgen jeweils bis zu drei SMS oder Telefonanrufe an von Ihnen vorbestimmte Nummern. Sie haben die Möglichkeit, von jedem beliebigen Telefon aus mit Mobi-Click unbemerkt Verbindung aufzunehmen und so z.B. lautlos in den Raum hineinzuhören.

Mobi-Click Compact lässt sich mit einem PIN-Code schützen, damit nur Sie selber oder berechtigte Personen lautlos mit Mobi-Click Compact kommunizieren können.

1. Schutzschaltung und Erstinbetriebnahme des Mobi-Click Compact

Compact besitzt eine integrierte Schaltung zum Schutz des Akkumulators vor Über- und Unterladung sowie vor Kurzschluss. Diese Schutzschaltung wird mit einem kleinen Schiebeschalter aktiviert (siehe Zeichnung). Um einen einwandfreien Transport (Versand) zu gewährleisten und den ab Werk vorgeladenen Akkumulator zu schützen, befindet sich dieser Schiebeschalter in der Stellung >OFF< . Vor jeder Erstinbetriebnahme muss die Schutzschaltung zuerst aktiviert werden.

(Ansicht ***Compact*** von hinten)



Inbetriebnahme Compact

- Klappe in Rückwand öffnen
- SIM-Karten- Halter aufklappen
- Schiebeschalter mit spitzem Gegenstand in Stellung ON bringen
- SIM-Karte einschieben
- SIM-Karten- Halter wieder schließen
- Klappe in Rückwand schließen
- betriebsbereites Ladegerät anschließen
- durch ein Beep-Signal signalisiert ***Compact*** die erfolgreiche Inbetriebnahme

HINWEISE!

1. Bei der Erstinbetriebnahme das Ladegerät mindestens 40 min. angeschlossen lassen, damit der Akkumulator seine beste Leistungsfähigkeit erhält.

2. Vor dem Einschalten des ***Compacts*** (mit der ON/OFF-Taste) muss das Ladegerät ausgeschalten werden. Wenn ***Compact*** gestartet ist, kann dank der integrierten Schutzschaltung das Ladegerät beliebig oft an- bzw. abgesteckt werden oder ständig angeschlossen sein. Damit kann eine auf Wunsch zeitlich unbegrenzte Betriebsdauer von ***Compact*** sichergestellt werden (z.B. Überwachung während des Urlaubs).

3. Vielfältigste Programmiermöglichkeiten zeichnen ***Compact*** aus und ermöglichen die Anpassung Gerätefunktionen an die unterschiedlichsten Anforderungen des Anwenders. Sollte während des Programmierprozesses einmal doch nichts mehr gehen, kann ***Compact*** neu gestartet werden, der Schiebeschalter für ca. 5 Sekunden in Stellung OFF und dann wieder in Stellung ON gebracht wird. Vorangegangene Programmierungen gehen dabei nicht verloren. Nach diesem RESET ist ein Neustart notwendig.

Bevor es losgehen kann: PIN-Code ändern

Da Mobi-Click Compact nur über 3 Wähltasten und eine Power ON/OFF-Taste verfügt, müssen bei der Inbetriebnahme gewisse Einstellungen auf einem zweiten "normalen" Mobiltelefon erfolgen.
Diese Einstellungen sind nur einmal vorzunehmen!

1. PIN-CODE ändern
Für den Betrieb von Mobi-Click Compact benötigen Sie, wie für jedes andere Mobiltelefon auch, eine sogenannte SIM-Karte. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie eine Prepaid-Karte verwenden oder mit Ihrem Operator ein Abonnement abgeschlossen haben. Legen Sie die neue SIM-Karte, welche Sie später mit Mobi-Click Compact verwenden wollen, zuerst in ein "normales" Mobiltelefon.

Jede SIM-Karte besitzt einen PIN-Code. Da Mobi-Click Compact eine eigene PIN-Verarbeitung besitzt und damit ermöglicht, das Gerät sogar per SMS gegen unberechtigten Zugriff zu schützen, muss der PIN-Code der SIM-Karte geändert werden. Dazu kann ein handelsübliches Mobiltelefon benutzt werden.

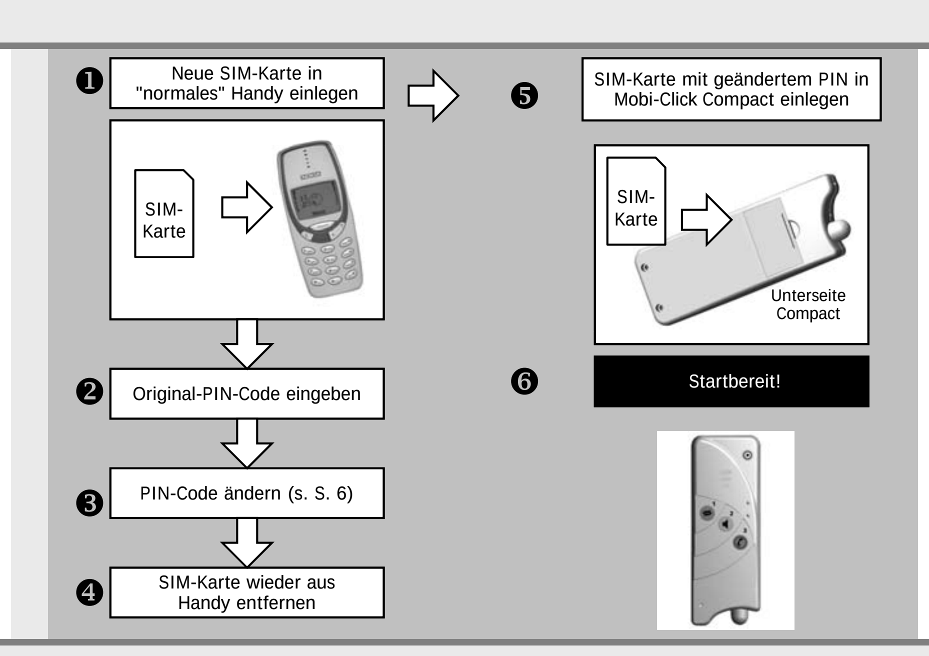
Legen Sie die für Compact zu nutzende SIM-Karte also zuerst in ein beliebiges Mobiltelefon ein. Rufen Sie den Menüpunkt "PIN-Abfrage" auf (s. Bedienungsanleitung des Mobiltelefons) und ändern Sie den PIN-Code wie folgt ab:

neuer PIN-Code: **1513**.

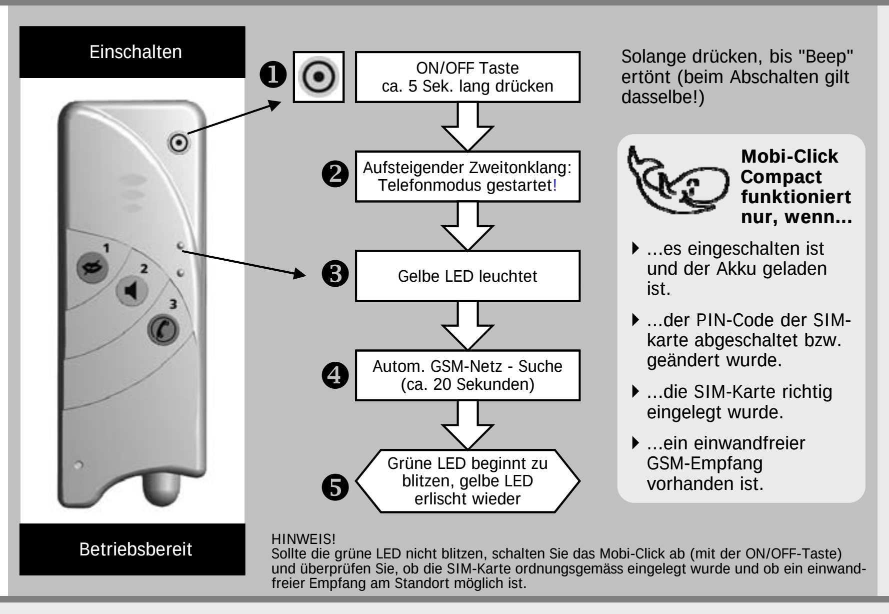
Bei eventuellen Schwierigkeiten lesen Sie die Instruktionen Ihres Mobilfunknetzbetreibers (Operators) oder Ihres Mobiltelefon-Herstellers.

Nachdem Sie den PIN-Code Ihrer SIM-Karte geändert haben, können Sie diese aus Ihrem Mobiltelefon entfernen und ins Mobi-Click Compact einlegen. Öffnen Sie die kleine Klappe an der unteren Seite von Mobi-Click Compact und legen Sie die SIM-Karte ein. Schliessen Sie die Klappe wieder sorgfältig.

ACHTUNG!
Mobi-Click Compact ist erst dann funktionstüchtig, wenn alle Mitteilungen im Eingang der SIM-Karte gelöscht werden!



Mobi-Click Compact einschalten



HINWEIS!
Sollte die grüne LED nicht blitzen, schalten Sie das Mobi-Click ab (mit der ON/OFF-Taste) und überprüfen Sie, ob die SIM-Karte ordnungsgemäss eingelegt wurde und ob ein einwandfreier Empfang am Standort möglich ist.

Sie benötigen

- 1 Mobi-Click Compact
- 1 SIM-Karte
- 1 Mobiltelefon, um den PIN-Code der SIM-Karte ändern und die drei Telefonnummern einzugeben

Mobi-Click anschliessen

- Bei der ersten Inbetriebnahme muss zuerst der Akku vollständig aufgeladen werden. Dazu wird das Ladegerät an das abgeschaltete Compact angeschlossen. Beim Starten des Ladevorgangs ertönt ein kurzer Beep-Ton.
- Orange LED blitzt: Akku leer.
- Schalten Sie jetzt wie im Schema (links) beschrieben Ihr Gerät ein. Dabei sollten Sie beachten, dass Sie Mobi-Click Compact ohne angeschlossenem Ladegerät aufstarten. Eine integrierte Schutzschaltung sorgt dafür, dass sich der Akku immer im optimalen Ladezustand befindet.

Was tun, wenn...

...kein Zweitonklang ertönt und die grüne LED nicht blitzt?

- Ist das Gerät eingeschaltet?
- Hat der Akku genügend Strom?
- Wurde der PIN-Code geändert und ist die SIM-Karte richtig eingelegt?
- HINWEIS! **General Reset (s. S. 4 und 37)**

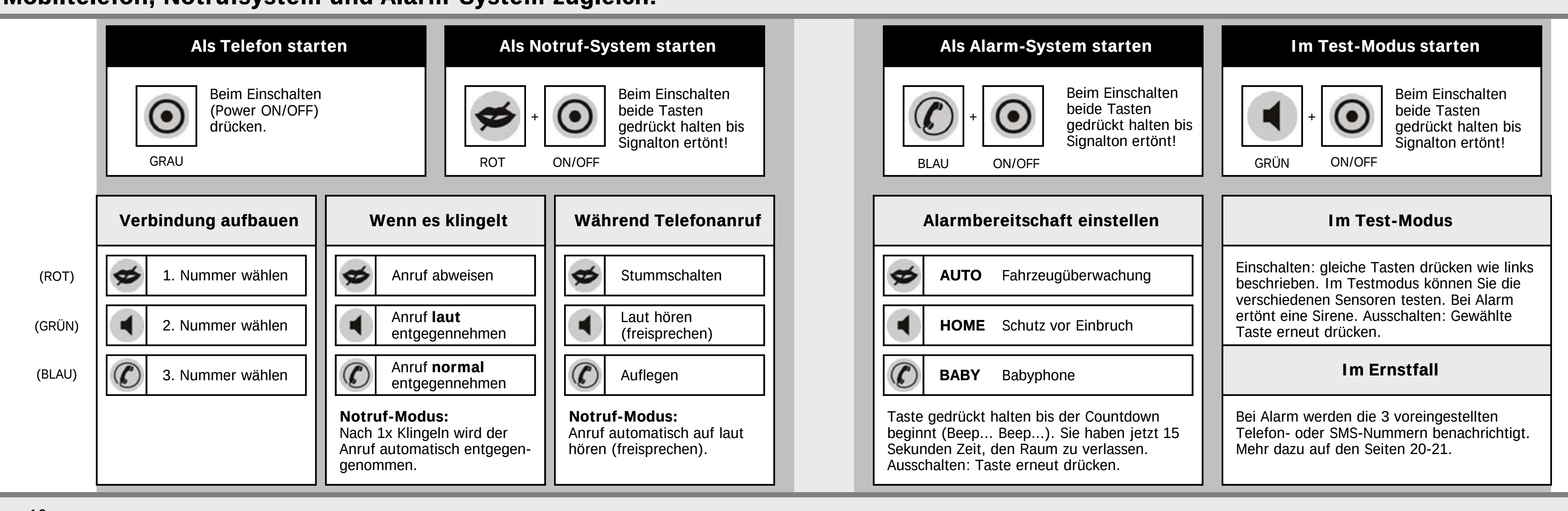
Sicherheitshinweise

Mobi-Click Compact wurde unter Einhaltung der strengsten Fertigungs- und Qualitätskontrollen hergestellt. Damit Ihr Gerät richtig funktioniert und um zu verhindern, dass die Garantie erlischt, müssen folgende Sicherheitshinweise beachtet werden:

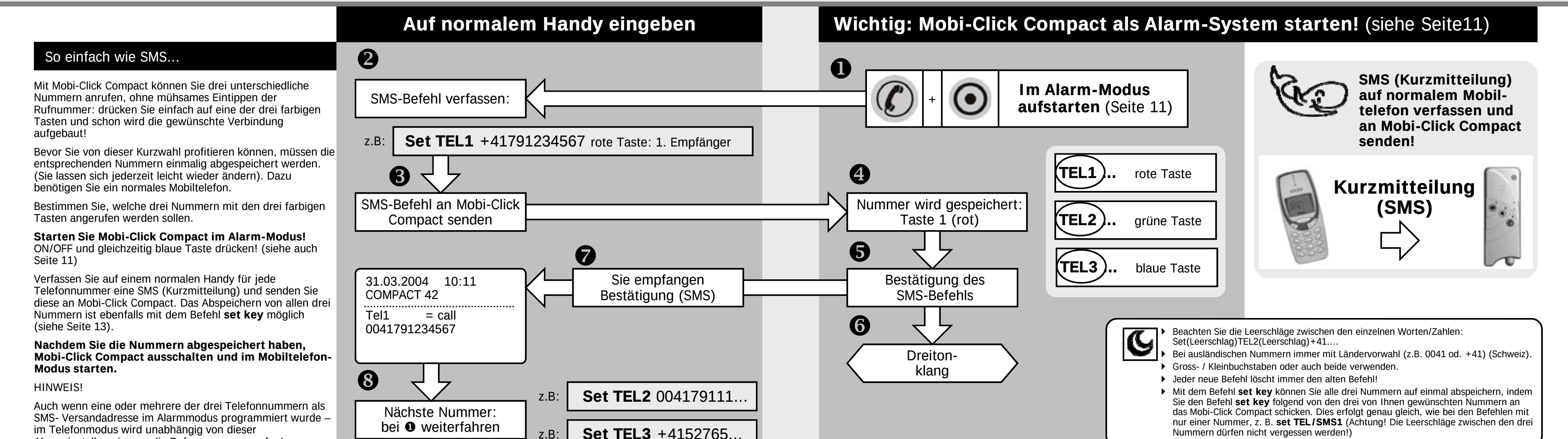
- Behandeln Sie Mobi-Click Compact sorgfältig.
- Mobi-Click Compact ist voll von Elektronik und sensiblen Sensoren. Lassen Sie es deshalb nicht fallen, setzen Sie es auch nie harten Schlägen aus, da die Elektronikplatine dadurch Schaden erleiden könnte.
- Feuchtigkeit, Hitze oder Kälte können den einwandfreien Betrieb stark beeinträchtigen und zu Schäden führen.
- Versuchen Sie nicht, Mobi-Click Compact zu öffnen. Dadurch beschädigen Sie das Gehäuse und verlieren die Garantieleistungen.

Multifunktionen

Mobiltelefon, Notrufsystem und Alarm-System zugleich!



Wie speichere ich die 3 Telefon-Nummern ab?



So einfach wie SMS...

Mit Mobi-Click Compact können Sie drei unterschiedliche Nummern anrufen, ohne mühsames Eintippen der Rufnummer: drücken Sie einfach auf eine der drei farbigen Tasten und schon wird die gewünschte Verbindung aufgebaut!

Bevor Sie von dieser Kurzwahl profitieren können, müssen die entsprechenden Nummern einmalig abgespeichert werden. (Sie lassen sich jederzeit leicht wieder ändern). Dazu benötigen Sie ein normales Mobiltelefon.

Bestimmen Sie, welche drei Nummern mit den drei farbigen Tasten angerufen werden sollen.

Starten Sie Mobi-Click Compact im Alarm-Modus! ON/OFF und gleichzeitig blaue Taste drücken! (siehe auch Seite 11)

Verfassen Sie auf einem normalen Handy für jede Telefonnummer eine SMS (Kurzmitteilung) und senden Sie diese an Mobi-Click Compact. Das Abspeichern von allen drei Nummern ist ebenfalls mit dem Befehl **set key** möglich (siehe Seite 13).

Nachdem Sie die Nummern abgespeichert haben, Mobi-Click Compact ausschalten und im Mobiltelefon-Modus starten.

HINWEIS!

Auch wenn eine oder mehrere der drei Telefonnummern als SMS- Versandadresse im Alarmmodus programmiert wurde – im Telefonmodus wird unabhängig von dieser Alarmeinstellung immer die Rufnummer angerufen!

- Beachten Sie die Leerschläge zwischen den einzelnen Worten/Zahlen: Set(Leerschlag)TEL2(Leerschlag)+41....
- Bei ausländischen Nummern immer mit Ländervorwahl (z.B. 0041 od. +41) (Schweiz).
- Gross- / Kleinbuchstaben oder auch beide verwenden.
- Jeder neue Befehl löscht immer den alten Befehl!
- Mit dem Befehl **set key** können Sie alle drei Nummern auf einmal abspeichern, indem Sie den Befehl **set key** folgend von den drei von Ihnen gewünschten Nummern an das Mobi-Click Compact schicken. Dies erfolgt genau gleich, wie bei den Befehlen mit nur einer Nummer, z. B. **set TEL/SMS1** (Achtung! Die Leerschläge zwischen den drei Nummern dürfen nicht vergessen werden!)



Start

Mein erster Telefonanruf mit Mobi-Click Compact

Als Telefon aufstarten
(siehe auch Seite 10)

Nummer wählen

Halten Sie eine der drei farbigen Tasten **mindestens 3 Sekunden** lang gedrückt!

ROT 1 oder GRÜN 2 oder BLAU 3

Gewünschte Verbindung wird hergestellt → Akustische Bestätigung (Beep)

Während der Telefonverbindung:

Im Normalsprechmodus blinkt die grüne LED. Im Freisprechmodus blinken die grüne und die rote LED abwechselnd. Die orange LED zeigt Dauerlicht. Nachdem Sie auflegen, gibt Mobi-Click Compact einen Beepton ab, den man als Bestätigung zur Beendung des Gespräches verstehen kann.

Während der Verbindung

(ROT)	Stummschalten
(GRÜN)	Laut hören (Freisprechen)
(BLAU)	Auflegen

Tastatursperre

KEYPAD LOCK:
Gerät einschalten: ON/OFF-Taste drücken, bis Zweitonklang ertönt. Warten bis Netz vorhanden ist (grüne LED beginnt zu blitzen). Erneut ON/OFF-Taste drücken, danach sofort Taste 1 drücken. Es ertönt nun ein Dreitonklang, der bestätigt, dass alle Tasten ausser der ON/OFF-Taste verriegelt sind.

KEYPAD UNLOCK:
ON/OFF-Taste drücken, bis ein Tastenklick ertönt, danach sofort Taste 3 drücken. Es ertönt nun wieder ein Dreitonklang, der die erfolgreiche Entriegelung bestätigt.

Wenn es klingelt....

(ROT)	Anruf **abweisen**
(GRÜN)	Anruf **laut** entgegennehmen
(BLAU)	Anruf **normal** entgegennehmen

Anruf automatisch entgegennehmen - mehr Sicherheit für allein lebende oder behinderte Menschen:

+ **Im Notruf-Modus aufstarten** (Seite 10)

Mobi-Click Compact nimmt nach 1 x Klingen automatisch ab.

Automatische Anrufannahme:
Ältere und behinderte Menschen leben oft allein. Doch gerade sie sind oft gefährlichen Situationen ausgesetzt: ein Sturz oder ein unerwarteter Schwächeanfall kann schlimme Folgen haben.

Mit der "**automatischen Anrufannahme**" können Sie jederzeit einen direkten Kontakt zu Ihren Liebsten im Alter aufbauen: Mobi-Click nimmt automatisch ab und stellt die Hör- und Sprechfunktion auf "laut" (freisprechen), ohne dass die angerufene Person das Telefon abnehmen muss.

Alarmbereitschaft von einem anderen Mobiltelefon einschalten

So einfach wie SMS...

Mobi-Click Compact kann von jedem normalen Handy aus per Kurzmitteilungen (SMS) eingestellt werden. Sollten Sie also in der Lage sein, auf Ihrem Handy eine SMS-Mitteilung zu verfassen und zu senden, so sind Sie auch in der Lage Mobi-Click zu bedienen. Alle Einstellungen von Mobi-Click erfolgen nach einem einfachen Prinzip:

- Verfassen Sie auf Ihrem Handy eine SMS.
- Senden Sie diese an Mobi-Click-Compact.

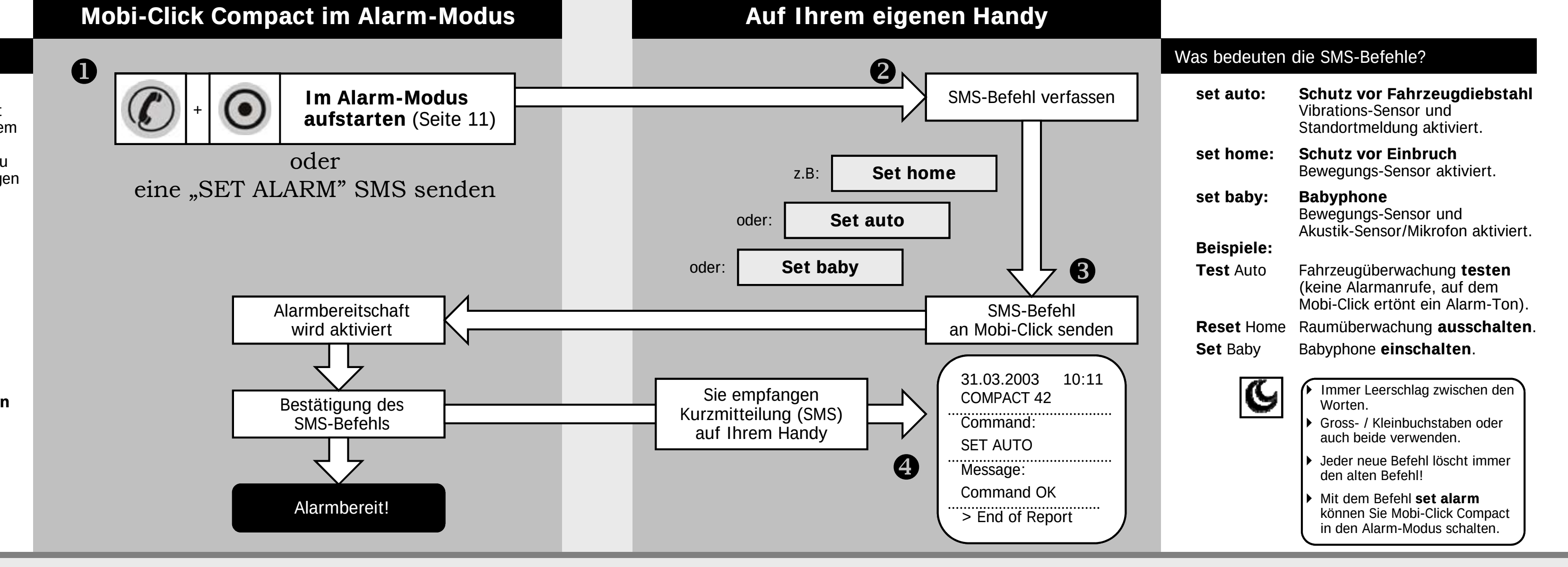
Ein SMS-Befehl besteht aus 2 Worten:

1. Wort: was will ich tun?

Set = einschalten
Reset = ausschalten
Test = testen

2. Wort: Situation oder Sensoren bestimmen

Auto = Fahrzeugüberwachung
Home = Raumüberwachung
Baby = Babyphone



Was bedeuten die SMS-Befehle?

set auto: **Schutz vor Fahrzeugdiebstahl**
Vibrations-Sensor und Standortmeldung aktiviert.

set home: **Schutz vor Einbruch**
Bewegungs-Sensor aktiviert.

set baby: **Babyphone**
Bewegungs-Sensor und Akustik-Sensor/Mikrofon aktiviert.

Beispiele:

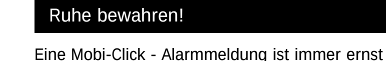
Test Auto — Fahrzeugüberwachung **testen** (keine Alarmanrufe, auf dem Mobi-Click ertönt ein Alarm-Ton).

Reset Home — Raumüberwachung **ausschalten**.

Set Baby — Babyphone **einschalten**.

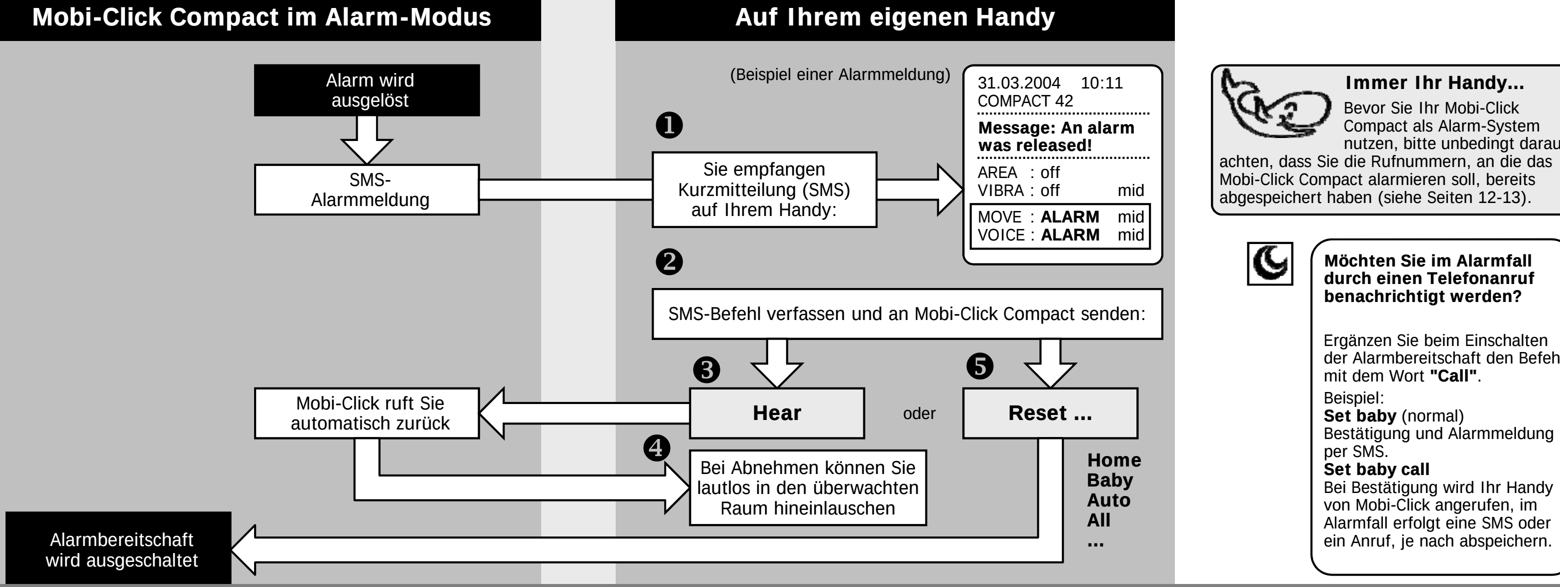
- Immer Leerschlag zwischen den Worten.
- Gross- / Kleinbuchstaben oder auch beide verwenden.
- Jeder neue Befehl löscht immer den alten Befehl!
- Mit dem Befehl **set alarm** können Sie Mobi-Click Compact in den Alarm-Modus schalten.

Wie verhalte ich mich im Alarmfall?



Eine Mobi-Click - Alarmmeldung ist immer ernst zu nehmen! Bleiben Sie auf jeden Fall ruhig und überlegen Sie die nächsten Schritte genau:

- Bin nur ich oder sind noch weitere Personen alarmiert worden?
  Zum kontrollieren: Befehl **"Test SMS"** an Mobi-Click Compact senden.
- **Wenn Sie per SMS alarmiert werden:**
  Senden Sie den Befehl **"Hear"** an Mobi-Click. Mobi-Click ruft Sie sofort lautlos zurück.
- **Wenn Sie angerufen werden:**
  Nicht aufhängen! Sie können jetzt in den überwachten Raum/Ort lautlos hineinlauschen. In kurzen Intervallen hören Sie einen Beep-Ton. Dieser signalisiert Ihnen, dass Sie mit Mobi-Click verbunden sind. Nach ca. 2 Minuten wird die Verbindung zu Mobi-Click unterbrochen.
- Wird die Alarmbereitschaft nicht ausgeschaltet, so wird, falls notwendig, nach 5 Minuten erneut eine Alarmmeldung gesendet.



Immer Ihr Handy...

Bevor Sie Ihr Mobi-Click Compact als Alarm-System nutzen, bitte unbedingt darauf achten, dass Sie die Rufnummern, an die das Mobi-Click Compact alarmieren soll, bereits abgespeichert haben (siehe Seiten 12-13).

Möchten Sie im Alarmfall durch einen Telefonanruf benachrichtigt werden?

Ergänzen Sie beim Einschalten der Alarmbereitschaft den Befehl mit dem Wort **"Call"**.

Beispiel:
Set baby (normal)
Bestätigung und Alarmmeldung per SMS.
Set baby call
Bei Bestätigung wird Ihr Handy von Mobi-Click angerufen, im Alarmfall erfolgt eine SMS oder ein Anruf, je nach abspeichern.

Wie werde ich auf meinem Handy per SMS benachrichtigt?

Dreifache Sicherheit!

Mobi-Click Compact kann im Alarmfall insgesamt 3 Alarm-Nummern anrufen und so an bis zu drei verschiedene Personen entweder eine SMS senden oder diese mit einem Telefonanruf benachrichtigen. (s. auch Benachrichtigung per E-mail, Seite 37)

Beispiele:

Sie möchten Ihr Ferienhaus überwachen. Im Alarmfall soll Mobi-Click Compact

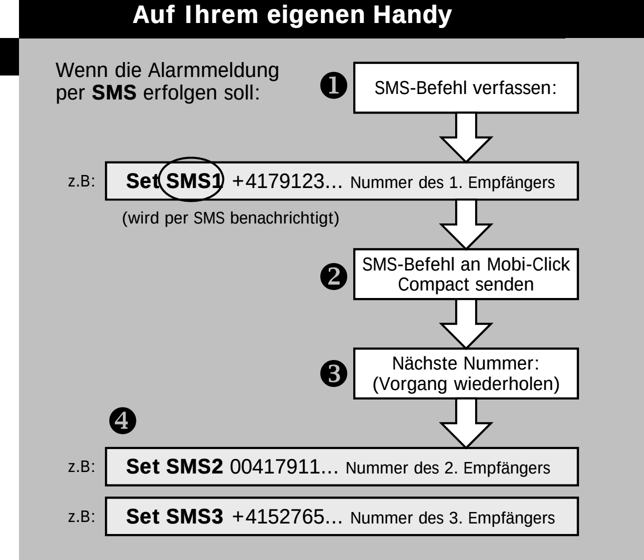
- 1 **SMS** an Ihr Handy senden.
- 1 **SMS** an das Handy Ihrer Frau senden.
- 1 **Telefon**-Anruf auf Festanschluss starten.

Die Programmierung sieht zum Beispiel so aus:

- **Set SMS1 +41791234567**
  (Ihre persönliche Handynummer)
- **Set SMS2 0041791112233**
  (Handynummer Ihrer Frau)
- **Set TEL3 +41527654321**
  (Nummer Ihres Festnetzanschlusses)

Auf Ihrem eigenen Handy

Wenn die Alarmmeldung per **SMS** erfolgen soll:



Wenn die Alarmmeldung **per Anruf** erfolgen soll:

❶ SMS-Befehl verfassen:

z.B: **Set TEL1** +4179123... Nummer des 1. Empfängers

(wird per Telefonanruf benachrichtigt)



SMS nur im Alarm-Modus!

Bei Mobi-Click Compact können Sie insgesamt 3 Nummern abspeichern.

Wenn Sie Mobi-Click Compact als Mobiltelefon einsetzen, können Sie diese mit den drei farbigen Tasten direkt anwählen.

Im Alarmbetrieb dienen die gleichen Nummern dazu, entweder einen Alarmanruf oder, wie hier beschrieben, eine SMS (Kurzmitteilung) zu versenden.

Für den Profi:

Alarmnummern...
(Senden Sie alle Befehle von Ihrem Handy aus an Mobi-Click Compact):

kontrollieren:

Test SMS
Sie erhalten eine Kurzmitteilung mit allen Alarmnummern aufgelistet.

ändern:

z.B. **Set SMS2** +4179555...
Alte Nummer 2 wird überschrieben.

ausschalten:

z.B. **Reset SMS2** (leer lassen)
Nummer 2 wird deaktiviert.

wieder einschalten:

z.B. **Set SMS2** (leer lassen)
Die zuletzt abgespeicherte Nummer 2 wird wieder aktiviert.

alle ausschalten:

Reset SMS (leer lassen)
Alle Nummern (SMS/TEL) werden deaktiviert, ausser der Nummer 1.

Mobi-Click im Auto



Fahrzeugdiebstahl

Mit Mobi-Click Compact schützen Sie Ihr Fahrzeug (Auto, Baumaschine, Motorrad, etc.) problemlos und zuverlässig vor Diebstahl.

Der **Vibrations-Sensor** reagiert auf geringe Erschütterungen (Autotür schliessen, Abschleppen, etc.) und löst sofort eine Alarmmeldung per SMS oder Telefonanruf an bis zu 3 von Ihnen vorgängig vorbestimmte Nummern aus.

Auf Ihrem eigenen Handydisplay erscheinen im Falle eines Fahrzeugdiebstahls laufend die entsprechenden **Standortmeldungen** (GSM-Zonen - Code), wo sich Ihr Fahrzeug bei Entwendung gerade befindet. Mobilfunknetz-Betreiber und die Polizei sind so in der Lage, anhand dieser Angaben Ihr Fahrzeug zu orten.

Richtige Platzierung

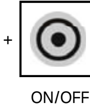
Mobi-Click Compact müssen Sie nicht für teures Geld in der Autowerkstatt einbauen lassen: verstecken Sie es einfach im Fahrzeug (z.B. im Handschuhfach, im Kofferraum oder auch unter dem Sitz).

Alarm-System aktivieren



BLAU

+



ON/OFF

Beim Einschalten beide Tasten gedrückt halten bis Signalton ertönt!

Fahrzeugüberwachung einschalten



ROT

Rote Taste ca. 3 Sekunden lang gedrückt halten bis Countdown beginnt (Beep… Beep…). Sie haben 15 Sekunden Zeit, Ihr Fahrzeug zu verlassen. Wieder ausschalten: rote Taste innerhalb von 15 Sekunden drücken.

Inbetriebnahme

- Alarmssystem wie oben beschrieben aktivieren. Mobi-Click Compact ist jetzt betriebsbereit. Zum Aktivieren der Fahrzeugüberwachung drücken Sie jetzt die rote Taste. Countdown beginnt (Beep... Beep....). Verstecken Sie Mobi-Click Compact im Fahrzeug und verlassen Sie dieses ohne Zeit zu verlieren. Nach 15 Sekunden ist Mobi-Click "scharfgestellt".
- Die Fahrzeugüberwachung kann auch von Ihrem Mobiltelefon aus aktiviert werden: senden Sie folgende Kurzmitteilung an Mobi-Click Compact: **"set auto"**.
- Mobi-Click ausschalten:
  - Wenn Sie ins Fahrzeug steigen: Mobi-Click Compact durch Drücken der roten Taste ausschalten. Es bleiben Ihnen nur 15 Sekunden Zeit bevor der Alarm losgeht! (Wenn die Alarmüberwachung ausgeschaltet wurde hören Sie einen Dreitonklang).
  - Oder:
    senden Sie von Ihrem Handy aus den Befehl **"reset auto"** an das Mobi-Click Compact.
    Die Überwachung wird damit ausgeschaltet.

Mobi-Click zu Hause



Einbruch

Mit Mobi-Click können Sie Ihre Wohnung, Ihr Haus oder Büro zuverlässig überwachen: der **Bewegungs-Sensor** registriert Personen, die sich im Abstand von bis zu 5 Metern bewegen. Betritt ein Fremder den Raum wird sofort lautlos Alarm ausgelöst.

Sie bestimmen, wer bei Einbruch entweder per SMS oder Telefonanruf informiert werden soll. Nun können Sie unbemerkt in den Raum hineinhören und die notwendigen Massnahmen in die Wege leiten.

Anwendungsbereiche: Wohnung, Haus, Ferienhaus/-wohnung, Boot, Wohnwagen, Büro, Werkstatt, Atelier, Laden, Restaurant, Garage, Tankstelle, etc.

Richtige Platzierung

Das Gerät hat einen Überwachungsradius von ca. 5 Metern bei einem Öffnungswinkel von ca. 80°. Damit ergibt sich, um eine raumfüllende Überwachung zu gewährleisten, die Platzierung des Mobi-Click Compact in einer Ecke.

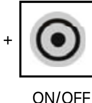
Unbedingt darauf achten, dass Mobi-Click Compact nicht direkt auf ein Fenster sieht (Fehlalarmgefahr). Am bestem in eine Zimmerecke (vom Fenster weg) in Richtung Tür platzieren.

HINWEIS!
Um eine möglichst effektive Überwachung einer ganzen Wohnung zu gewährleisten, wenden Sie eine sogenannte Schwerpunkt-Überwachung an. Das Mobi-Click Compact wird damit an einer Stelle platziert, von welcher aus alle Zimmer begangen werden können (meist Korridor, Treppenhaus etc.).

Alarm-System aktivieren


BLAU

+


ON/OFF

Beim Einschalten beide Tasten gedrückt halten bis Signalton ertönt!

Raumüberwachung einschalten


GRÜN

Grüne Taste ca. 3 Sekunden lang gedrückt halten bis Countdown beginnt (Beep… Beep…). Sie haben 15 Sekunden Zeit, Ihr Fahrzeug zu verlassen. Wieder ausschalten: grüne Taste innerhalb von 15 Sekunden drücken.

Inbetriebnahme

- Alarmssystem wie oben beschrieben aktivieren. Mobi-Click Compact ist jetzt betriebsbereit. Zum Aktivieren der Raumüberwachung drücken Sie jetzt die grüne Taste. Countdown beginnt (Beep… Beep….). Verstecken Sie Mobi-Click Compact im Raum und verlassen Sie diesen ohne Zeit zu verlieren. Nach 15 Sekunden ist Mobi-Click "scharfgestellt".
- Die Raumüberwachung kann auch von Ihrem Mobiltelefon aus aktiviert werden: senden Sie folgende Kurzmitteilung an Mobi-Click Compact: **"set home"**.
- Mobi-Click ausschalten:
  - Wenn Sie den Raum betreten, Mobi-Click Compact durch Drücken der grünen Taste ausschalten.
    Es bleiben Ihnen nur 15 Sekunden Zeit bevor der Alarm losgeht!
    (Wenn die Alarmüberwachung ausgeschaltet wurde hören Sie einen Dreitonklang).
  - Oder:
    senden Sie von Ihrem Handy aus den Befehl **"reset home"** an das Mobi-Click Compact.
    Die Überwachung wird damit ausgeschaltet.

Mobi-Click im Kinderzimmer



Babyphone

Mobi-Click Compact reagiert Dank dem integrierten **Akustik-Sensor / Mikrofon** nicht nur, wenn Ihr Kind weint, sondern auch, falls es leise aus dem Bett steigen sollte **(Bewegungs-Sensor)**. Sie können jederzeit lautlos ins Kinderzimmer hineinlauschen, so sind Sie immer sicher, dass alles in Ordnung ist.

Anwendungsbereiche: Zu Hause, bei Verwandten und Freunden, vor allem aber auf Reisen, im Hotelzimmer, Campingplatz etc.

Am besten Sie probieren es mit "test baby" aus. Die Funktion des Akustik-Sensors ist auch prüfbar, indem Sie Mobi-Click Compact im Test-Modus aufstarten.
(siehe Seite 11)

Richtiger Zeitpunkt / Platzierung

Oftmals verlassen Eltern das Kinderzimmer während das Kind noch wach ist. Um Fehlalarme zu vermeiden, schalten Sie Mobi-Click Compact deshalb erst ein, wenn das Kind ruhig ist oder senden Sie von Ihrem Handy aus den Befehl "**set baby call**" an Mobi-Click. Mobi-Click wird eingeschaltet und ruft Sie als Bestätigung sofort zurück. Mit dem Befehl "**hear**" können Sie auch später jederzeit lautlos ins Kinderzimmer hineinlauschen. (siehe Seite 32)

Stellen Sie Mobi-Click Compact so auf, dass es Richtung Kinderbett oder Zimmertüre zeigt. Sollte das Kind aus dem Bett steigen wird sofort Alarm ausgelöst.

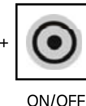
Wichtig: Der Akustik-Sensor/Mikrofon ist so eingestellt, dass er erst dann reagiert, wenn das Kind wirklich wach ist und innerhalb von 30 Sekunden dreimal ein Geräusch von sich gibt. (So löst z.B. einmaliges Husten keinen Alarm aus). Am besten, Sie probieren es aus. ("Test baby").

Um die Empfindlichkeit generell zu erhöhen: **"set baby high"**.

Alarm-System aktivieren


BLAU

+


ON/OFF

Beim Einschalten beide Tasten gedrückt halten bis Signalton ertönt!

Babyphone einschalten


BLAU

Blaue Taste ca. 3 Sekunden lang gedrückt halten bis Countdown beginnt (Beep... Beep...). Sie haben 15 Sekunden Zeit, das Kinderzimmer zu verlassen. Wieder ausschalten: blaue Taste innerhalb von 15 Sekunden drücken.

Inbetriebnahme

- Alarmssystem wie oben beschrieben aktivieren. Mobi-Click Compact ist jetzt betriebsbereit. Zum Aktivieren der Babyphone-Funktion drücken Sie jetzt die blaue Taste. Countdown beginnt (Beep... Beep....). Stellen Sie Mobi-Click Compact im Raum auf und verlassen Sie diesen ohne Zeit zu verlieren. Nach 15 Sekunden ist Mobi-Click "scharfgestellt" (Das Kind sollte zu diesem Zeitpunkt bereits ruhig sein, um Fehlalarme zu vermeiden).
- Als Standard ist der Baby-Sensor auf MID eingestellt. Sie haben die Möglichkeit die Empfindlichkeit der Sensoren zu ändern, indem Sie den Befehl mit LOW, MID oder HIGH ergänzen.
- Das Babyphone kann auch von Ihrem Mobiltelefon aus aktiviert werden: senden Sie folgende Kurzmitteilung an Mobi-Click Compact: **"set baby"**.
- Mobi-Click ausschalten:
  - Wenn Sie das Kinderzimmer betreten, Mobi-Click Compact durch Drücken der blauen Taste ausschalten. Es bleiben Ihnen nur 15 Sekunden Zeit bevor der Alarm losgeht!
    (Wenn die Alarmüberwachung ausgeschaltet wurde hören Sie einen Dreitonklang).
  - Oder:
    senden Sie von Ihrem Handy aus den Befehl **"reset baby"** an das Mobi-Click Compact.
    Die Überwachung wird damit ausgeschaltet.

Wie wähle ich den richtigen Alarm-Befehl aus?

Richtige Situation wählen

Set Auto

Schützen Sie Ihr Fahrzeug (Auto, Baumaschine, Motorrad, etc.) zuverlässig vor Diebstahl oder Einbruch! **Vibrations-Sensor** und **Standortbestimmung** aktiviert.

Set Home

Schützen Sie Ihr Heim (Wohnung, Haus, Ferienhaus, Büro, etc.) zuverlässig vor Einbruch oder unbefugtem Betreten! **Bewegungs-Sensor** aktiviert.

Set Baby

Das ideale Babyphone! Reagiert nicht nur wenn Ihr Kind weint, sondern auch wenn es aus dem Bett steigt! **Bewegungs-Sensor** und **Akustik-Sensor** aktiviert.

Sensoren direkt einstellen

Set Vibra

Vibrations-Sensor (Erschütterungs-Sensor): Reagiert auf kleinste Erschütterungen und eignet sich deshalb zur Überwachung von Fahrzeugen jeder Art.

Set Area

Standortbestimmung Zum Personenschutz und zur Lokalisierung von Kindern oder älteren Personen, aber auch zum Schutz von Wertsachen-Transporten, Vorführwagen, etc.

Set Move

Bewegungs-Sensor (PIR): Registriert jede Bewegung bis zu ca. 5 Metern Distanz. Stellen Sie Mobi-Click mit dem Sensor Richtung Flur oder Tür, nie Richtung Fenster.

Set Voice

Akustik-Sensor (Mikrofon): Das hochempfindliche Mikrofon reagiert auf Stimmen oder Geräusche im überwachten Raum.

Set All

Alle Sensoren gleichzeitig aktiviert.

Kombination der Sensoren ist ebenfalls möglich, z.B. "set vibra move".

Kann ich die Empfindlichkeit der Sensoren verändern?

Low (gering)

Mid (mittel)

High (hoch)

Alle in Mobi-Click integrierten Sensoren sind für die entsprechenden Überwachungssituationen von Werk aus optimal eingestellt. Die Empfindlichkeit lässt sich aber mit einem einfachen Befehl regeln und so empfindlich, empfindlicher oder hochempfindlich einstellen.

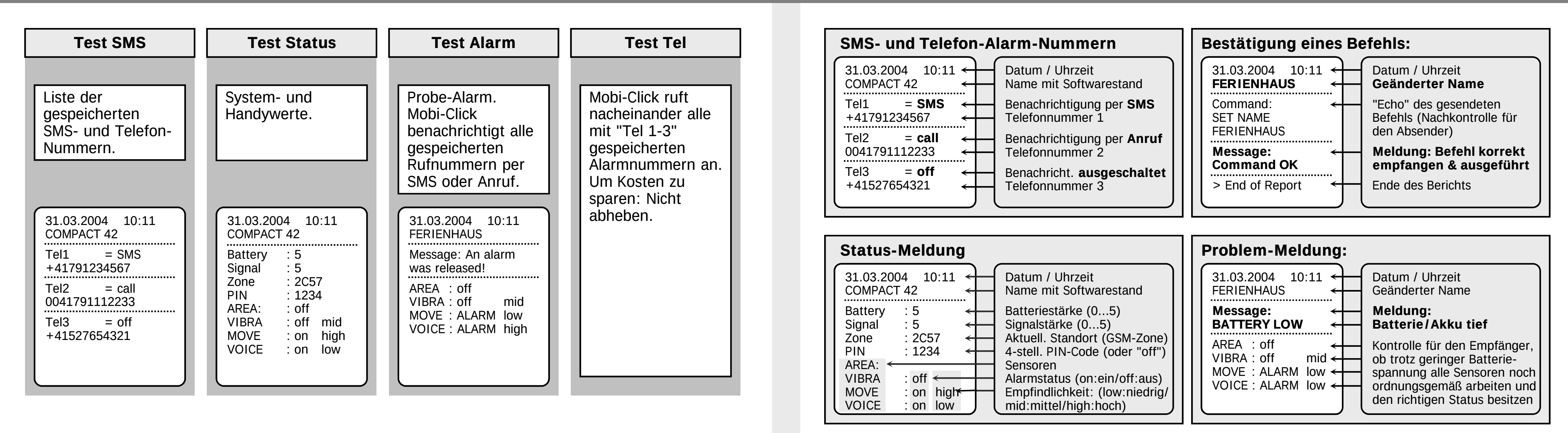
Wählen Sie einen Sensor und ergänzen Sie diesen mit einem weiteren Befehl, welcher die Empfindlichkeit beeinflusst.

Bei **Set Baby** kann die Empfindlichkeit der Sensoren je nach Gebrauch angepasst werden.
z.B.

Set	baby	high

z.B.

Befehl	Sensor	Empfindlichkeit	Aktion
Set	**Vibra**	**mid**	Vibrations-Sensor: mittlere Empfindlichkeit
Set	**Voice Move**	**high**	Akustik- und Bewegungs-Sensor: hohe Empfindlichkeit
Set	**All**	**low**	Alle Sensoren: geringe Empfindlichkeit



Test
Ob wohl alles richtig eingestellt ist? Testen!
Test SMS
Liste der gespeicherten SMS- und Telefon-Nummern.
31.03.2004 10:11
COMPACT 42
Tel1 = SMS
+41791234567
Tel2 = call
0041791112233
Tel3 = off
+41527654321
Test Status
System- und Handywerte.
31.03.2004 10:11
COMPACT 42
Battery : 5
Signal : 5
Zone : 2C57
PIN : 1234
AREA: : off
VIBRA : off mid
MOVE : on high
VOICE : on low
Test Alarm
Probe-Alarm. Mobi-Click benachrichtigt alle gespeicherten Rufnummern per SMS oder Anruf.
31.03.2004 10:11
FERIENHAUS
Message: An alarm was released!
AREA : off
VIBRA : off mid
MOVE : ALARM low
VOICE : ALARM high
Test Tel
Mobi-Click ruft nacheinander alle mit "Tel 1-3" gespeicherten Alarmnummern an. Um Kosten zu sparen: Nicht abheben.
Was bedeuten die SMS-Meldungen?
SMS- und Telefon-Alarm-Nummern
31.03.2004 10:11 — Datum / Uhrzeit
COMPACT 42 — Name mit Softwarestand
Tel1 = SMS — Benachrichtigung per SMS
+41791234567 — Telefonnummer 1
Tel2 = call — Benachrichtigung per Anruf
0041791112233 — Telefonnummer 2
Tel3 = off — Benachricht. ausgeschaltet
+41527654321 — Telefonnummer 3
Bestätigung eines Befehls:
31.03.2004 10:11 — Datum / Uhrzeit
FERIENHAUS — Geänderter Name
Command: SET NAME FERIENHAUS — "Echo" des gesendeten Befehls (Nachkontrolle für den Absender)
Message: Command OK — Meldung: Befehl korrekt empfangen & ausgeführt
> End of Report — Ende des Berichts
Status-Meldung
31.03.2004 10:11 — Datum / Uhrzeit
COMPACT 42 — Name mit Softwarestand
Battery : 5 — Batteriestärke (0...5)
Signal : 5 — Signalstärke (0...5)
Zone : 2C57 — Aktuell. Standort (GSM-Zone)
PIN : 1234 — 4-stell. PIN-Code (oder "off")
AREA: — Sensoren
VIBRA : off — Alarmstatus (on:ein/off:aus)
MOVE : on high — Empfindlichkeit: (low:niedrig/mid:mittel/high:hoch)
VOICE : on low
Problem-Meldung:
31.03.2004 10:11 — Datum / Uhrzeit
FERIENHAUS — Geänderter Name
Message: BATTERY LOW — Meldung: Batterie / Akku tief
AREA : off
VIBRA : off mid
MOVE : ALARM low
VOICE : ALARM low
Kontrolle für den Empfänger, ob trotz geringer Batteriespannung alle Sensoren noch ordnungsgemäß arbeiten und den richtigen Status besitzen
30
31

Hineinlauschen? Ja, aber aufgepasst...!





Der Schutz der Privatsphäre ist in der Verfassung vieler Länder gesetzlich verankert. Mobi-Click soll und darf deshalb nicht zu unbefugten Abhörzwecken missbraucht werden!

Der Befehl **"Hear"** bewirkt, dass Mobi-Click Compact Sie nach Empfang Ihrer SMS lautlos zurückruft. Nun können Sie unbemerkt in den überwachten Raum oder Ort hineinhören. Dies ist z.B. dann sinnvoll, wenn Sie Mobi-Click als Babyphone einsetzen und einen "Kontrollanruf" ins Kinderzimmer machen möchten um zu hören, ob alles OK ist.

z.B.

Befehl	Zusatz	Aktion
Hear		Mobi-Click ruft Ihr Handy zurück

Hear	**Tel2**	Mobi-Click ruft die vorprogrammierte **Telefon-Alarmnummer 2** zurück
Hear	**Tel3**	Mobi-Click ruft die vorprogrammierte **Telefon-Alarmnummer 3** zurück

Der Befehl **"Hear Tel2"** oder **"Hear Tel3"** ist dann sinnvoll, wenn z. B. Ihr Festnetztelefon über keine SMS-Eingabemöglichkeit verfügt, Sie aber trotzdem auf dem Festnetzanschluss zurückgerufen werden möchten.

PIN-Code – Wie schütze ich mich vor fremdem Zugriff?

Mit diesen Funktionen kann Mobi-Click Compact gegen fremden Zugriff von aussen geschützt werden. Der PIN-Code besteht aus dem Wort **"PIN"** und einem Code. Der Code ist immer 4-stellig und kann keine beliebigen Zeichen enthalten, nur Ziffern (z.Bsp. **"1234"**).

WICHTIG:
Wenn Sie einen Code abgespeichert haben müssen alle Befehle, welche Sie an Mobi-Click übermitteln, am Schluss den PIN-Code haben. z.B. **"set auto pin 1234"**. Ohne Code wird kein Befehl ausgeführt.
Im Falle, dass nach einem Befehl der falsche PIN-Code gesetzt wird, sendet Compact die Antwort "Access denied!". Dies geschieht jedoch nur nach dem ersten falsch gesendeten Befehl, damit nicht jedes Mal, bei falscher Eingabe des PIN-Codes eine SMS versendet wird.

Aktion	Befehl	Bezeichnung	Beschreibung
Set	**code**	**1234**	PIN-Code verfassen und an Mobi-Click senden
Reset	**code**	**pin 1234**	PIN-Code ausschalten

HINWEIS!
Was tun wenn Sie Ihren PIN vergessen haben?
Es ist möglich beim Aufstarten des Mobi-Click Compact im Alarmmodus (siehe Seite 11) einen General-Reset auf Werkseinstellung durchzuführen. Damit wird auch ein PIN-Code wieder zurückgesetzt.

Um die Werkseinstellung wieder zu erreichen, muss nach dem Signalton beim Einschalten im Alarm-Modus (5x kurzer Beep-Ton) die blaue Taste gedrückt gehalten werden, bis ein Dreitonklang ertönt. Danach sind alle Kundeneinstellungen, also auch ein PIN-Code, wieder zurückgesetzt.

Kann ich persönliche Alarmmeldungen verfassen?

Individuelle Alarmmeldungen:

Persönliche Texte dienen dazu einen eingetretenen Alarmfall genauer zu beschreiben, vor allem wenn die Alarmmeldung an Dritte erfolgt oder mehrere Mobi-Click-Geräte im Einsatz sind.

Mobi-Click umbenennen:			
Set	**name**	**Maserati**	Neuen Namen verfassen (max. 10 Zeichen)
Reset	**name**		Name wird gelöscht (Mobi-Click heisst "Mobi-Click")

System-Alarm umbenennen:			
Set	**alarm**	**text**	**Babyphone Nathalie** (Beispiel, max. 21 Zeichen)
Reset	**alarm**	**text**	Text wieder auf Werkseinstellung

z.B.

Set name Maserati	Mobi-Click heisst jetzt "Maserati".
Reset name	Mobi-Click heisst wieder "Mobi-Click".
Set alarm text Babyphone Nathalie	Alarm-Meldung heisst jetzt "Babyphone Nathalie".
Reset alarm	Alarm-Meldung heisst wieder "An alarm was released!".

Individuelle Alarmtexte:

Jedem Sensor kann ein persönlicher Text zugeordnet werden, der bis zu 21 Zeichen lang sein darf.
Im Folgenden sehen Sie einige Beispiele:

Set	**voice**	**text**	**Baby weint!**
Set	**move**	**text**	**Einbrecher im Haus!**
Set	**vibra**	**text**	**Alfa Romeo geklaut!**
Set	**area**	**text**	**Schulweg verlassen!**

Reset	z.B. **vibra**	**text**	(Beispiel, um Text zurückzusetzen)
Reset	**all**	**text**	(Beispiel, um alle Texte zurückzusetzen)

Set voice text Baby weint!	Wenn der Akustik-Sensor/Mikrofon aktiviert wurde, erfolgt die Alarmmeldung "Baby weint!"
Set area text Schulweg verlassen!	Wenn z.B. Ihr Kind den Schulweg verlässt, erhalten Sie die Meldung "Schulweg verlassen!"
Reset all text	Keine individuellen Meldungen mehr.


+



BLAU ON/OFF

Reset System:
Beide Tasten gedrückt halten, 5x Beep. ON/OFF-Taste loslassen. Sie hören einen Dreitonklang. Blaue Taste weiterhin gedrückt halten, gelbe LED geht auf Dauerleuchten.

Wie kann ich testen ob der Text richtig ist?

Wie auf Seite 35 beschrieben, können den Sensoren verschiedene Texte zugeordnet werden. Um diese zu testen gehen Sie wie folgt vor:

Schicken Sie einen dieser Befehle an Mobi-Click:

Befehl	Text	Aktion
Test	**Text**	Der Alarm-Zusatztext und die E-Mail-Adresse werden zurückgesendet.
Test	**Text1**	Der Alarm-Zusatztext wird zurückgesendet.
Test	**Text2**	Der AREA- und der VIBRA-Zusatztext werden zurückgesendet.
Test	**Text3**	Der MOVE- und der VOICE-Zusatztext werden zurückgesendet.

Individuelle SMS-Befehle

Wie kann ich die Benachrichtigung per E-Mail einstellen?

Aktion	Befehl	Beschreibung
Set	**Email aaa**	E-Mail-Adresse speichern (aaa = Adresse, bis 23 Stellen)
Reset	**Email**	Benachrichtigung per E-Mail deaktivieren
Set	**SMS *bbb**	E-Mail-Funktion aktivieren (*bbb = SC-Nummer, bis 8 Stellen)
Test	**Text**	Quittierung an die angegebene E-Mail Adresse

Sie können ebenfalls eine Benachrichtigung per E-Mail einstellen, dazu benötigen Sie einen E-Mail-Empfänger, der im Alarmfall benachrichtigt werden soll. Dies ist dann sinnvoll, wenn zum Beispiel auch die Tante benachrichtigt werden soll, sie jedoch den ganzen Tag im Büro ist und so eine Meldung per E-Mail sinnvoller ist, da sie ihr Handy nicht benutzt oder sogar kein eigenes Mobiltelefon besitzt.

Dieser Befehl lässt sich ebenfalls ganz einfach mit dem Befehl "Reset Email" deaktivieren. Um zu prüfen, ob die E-Mail-Adresse des Empfängers richtig abgespeichert wurde, senden Sie den Befehl "Test Text" an Mobi-Click und Sie erhalten eine Anzeige, in der die abgespeicherte E-Mail-Adresse vorhanden ist.
Sie können diese E-Mail - Adresse auch jederzeit ändern, indem Sie erneut eine SMS mit dem Befehl "Set Email aaa" und "Set SMS *bbb" an Mobi-Click senden, so wird die alte abgespeicherte E-Mai l- Adresse automatisch über-schrieben.

Hinweis: Das Sternchen (*) vor der Service-Center - Nummer (SC-Nummer) muss immer gesetzt werden!
Die Service-Center - Nummer können Sie beim Provider erfahren.

Schutzzone und Lokalisierung von Personen und Sachwerten

Mit Mobi-Click lässt sich eine Schutzzone einrichten, z. B. der Schulweg Ihres Kindes. Wenn das Kind dieses Gebiet verlässt (weil es z.B. bei einem Fremden mit ins Auto steigt), werden Sie sofort per SMS alarmiert und können im Notfall unbemerkt in die Situation hineinhören.

Set	Zone	Schutzzone erfassen

Lernmodus aktiviert. Mobi-Click gibt alle 20 Sek. einen kurzen Beep-Ton ab. Bei Auffinden einer neuen, unbekannten GSM-Zone: OK-Signal (Zweitonklang). Lernmodus unterbrechen: Compact ausschalten; Zonen bleiben gespeichert. Lernmodus wieder aufnehmen: "set zone". Es können max. 48 Zonen abgespeichert werden. Bei Überschreiten dieser Zahl ertönt Fehlerton (Beep), LED geht auf Dauerleuchten. Zonen bleiben gespeichert. Lernmodus beenden: Compact ausschalten. "Reset zone": Schutzzonen werden gelöscht.

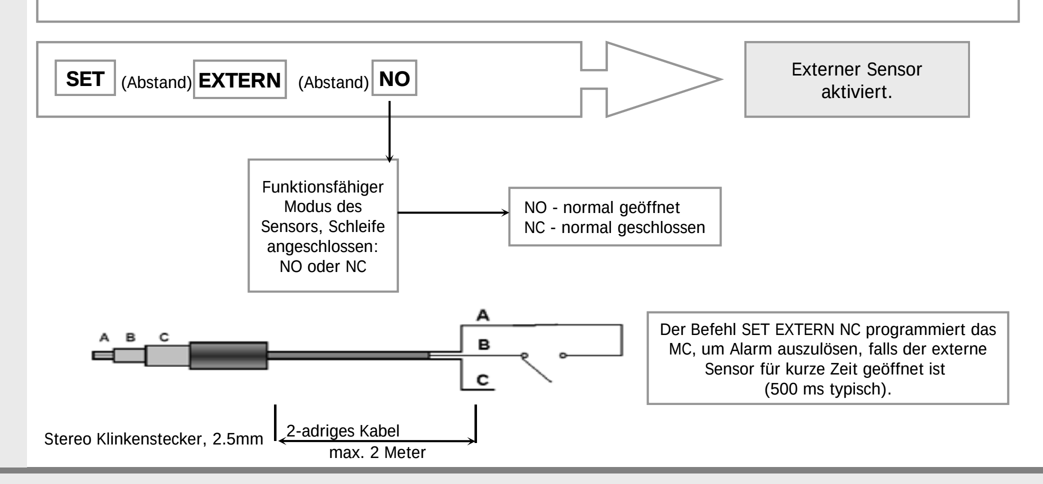
Wenn Sie mit dem Auto unterwegs sind:
Es kann passieren, dass beim Einlernen von Schutzonen (z. Bsp. Schulweg) nicht sofort alle möglichen Zonen erreicht werden, weil vielleicht einige gerade ausgelastet sind und sich daher bei Mobi-Click nicht anmelden. Daher ist es gerade in städtischen Gebieten ratsam eine Schutzzone möglichst langsam oder mehrmals zu durchqueren, damit wirklich jede mögliche Funkzelle sich bei Mobi-Click anmelden kann.

Standortbestimmung aktivieren

Set	Area	Standort-Überwachung einschalten.
Set	Auto	Fahrzeugüberwachung mit Standort-Überwachung einschalten.

Wie kann ich externe Sensoren anschliessen?

Sie haben ebenfalls die Möglichkeit, externe Sensoren an Mobi-Click anzuschliessen. Der angeschlossene Sensor muss mit den Standards NO oder NC arbeiten. Sie können auch einfache kurze/geöffnete Sensoren anschliessen. Der definierte Modus ermöglicht Ihnen, den Typ der externen Ausrüstung zwischen normal geschlossen und normal geöffnet auszusuchen.
Mehr Informationen dazu finden Sie unten:



Declaration of Conformity

We, **MOBI_CLICK AG; Alte Steinhauserstrasse 19; CH-6330 Cham/ZG**

declare under sole responsibility that the product:

Mobile Phone and Security System *Mobi-Click Compact* (suitable for GSM/E-GSM 900 MHz and PCN 1800 MHz)

To which this declaration relates, is in conformity with the following essential requirements of the Directive 1999/5/EC: Article 3.1 a), 3.1 b) and 3.2

The product has been tested against the following standards:

EN 301 511	Harmonised Standard for Mobile Stations in the GSM900/1800 Bands
EN 301 489-01	Electro Magnetic Compatibility Standard for Radio Equipment and Services
EN 301 489-07	Specific (EMC) Conditions for Mobile Radio Equipment, GSM 900/1800
EN 60950/IEC 950	Safety of Information Technology Equipment
EN 50360	Product Standard to demonstrate the Compliance of Mobile Phones with the Basic Restrictions related to Human Exposure to Electromagnetic Fields
EN 50361	Basic Standard for the measurement of Specific Public to Electromagnetic Fields

The product is marked with the CE marking and Notified Body number according to the Directive 1999/5/EC: Identification mark: 168

Place of Issue: Cham/ZG

Date of Issue: 01.03.2004

Technische Daten

Temperaturbereich:	Arbeitsbereich mind. –10°C bis +55°C
	Lagerbereich mind. –25°C bis +80°C
Gewicht:	78g (mit integriertem Akkumulator)
Abmessungen:	106 mm x 38 mm x 19 mm (LxBxH)
Betriebsspannung:	3,45 Volt bis 4,2 Volt (nominal 3,6 Volt)
Ladezyklus:	ca. 40 Min. (nach voll entladenem Akkumulator)
Standby-Zeit:	bis zu 290 Std. (Telefonmodus)
	bis zu 200 Std. (Überwachungsmodus)
Modul:	Sagem M0110d
Batterie:	**BAK 063448S2 Lithium Ion**
Gesprächszeit:	bis zu 120 Min.
SIM-Karte:	3 Volt
Frequenzbänder:	EGSM900 (880 bis 960 MHz)
	DCS1800 (1.710 bis 1.880 MHz)
GSM-Klassen:	Klasse 4 (2 Watt) bei EGSM900
	Klasse 1 (1 Watt) bei DCS1800
Daten-Service:	SMS

Das Gerät arbeitet gemäss folgenden Standards:
GSM 03.03: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); numbering, adressing and indentification“. Version 6.6.0.
GSM 03.13: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Discontinuous Reception (DRX) in the GSM system“. Version 6.0.0.
GSM 04.02: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); GSM Public Land Mobile Network (PLMN) access reference configuration“. Version 6.0.0.
GSM 04.03: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Station- Base Station System (MS-BSS) interface Channel structures and access capabilities“. Version 6.0.0.
GSM 04.04: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Layer 1 General requirements“. Version 6.0.0.
GSM 04.05: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Data Link (DL(layer General aspects“. Version 6.0.1.
GSM 04.07: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile radio interface signalling layer 3 General aspects“. Version 6.5.1.
GSM 04.08: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile radio interface layer 3 specification“. Version 6.11.0.

Wie kann ich externe Sensoren anschliessen?

Sie haben ebenfalls die Möglichkeit, externe Sensoren an Mobi-Click anzuschliessen. Der angeschlossene Sensor muss mit den Standards NO oder NC arbeiten. Sie können auch einfache kurze/geöffnete Sensoren anschliessen. Der definierte Modus ermöglicht Ihnen, den Typ der externen Ausrüstung zwischen normal geschlossen und normal geöffnet auszusuchen.
Mehr Informationen dazu finden Sie unten:

SET (Abstand) **EXTERN** (Abstand) **NO** → Externer Sensor aktiviert.

Funktionsfähiger Modus des Sensors, Schleife angeschlossen: NO oder NC → NO - normal geöffnet / NC - normal geschlossen

A B C

Stereo Klinkenstecker, 2.5mm — 2-adriges Kabel, max. 2 Meter

Der Befehl SET EXTERN NC programmiert das MC, um Alarm auszulösen, falls der externe Sensor für kurze Zeit geöffnet ist (500 ms typisch).

Technische Daten

Temperaturbereich:	Arbeitsbereich mind. –10°C bis +55°C
	Lagerbereich mind. –25°C bis +80°C
Gewicht:	78g (mit integriertem Akkumulator)
Abmessungen:	106 mm x 38 mm x 19 mm (LxBxH)
Betriebsspannung:	3,45 Volt bis 4,2 Volt (nominal 3,6 Volt)
Ladezyklus:	ca. 40 Min. (nach voll entladenem Akkumulator)
Standby-Zeit:	bis zu 290 Std. (Telefonmodus)
	bis zu 200 Std. (Überwachungsmodus)
Modul:	Sagem M0110d
Batterie:	**BAK 063448S2 Lithium Ion**
Gesprächszeit:	bis zu 120 Min.
SIM-Karte:	3 Volt
Frequenzbänder:	EGSM900 (880 bis 960 MHz)
	DCS1800 (1.710 bis 1.880 MHz)
GSM-Klassen:	Klasse 4 (2 Watt) bei EGSM900
	Klasse 1 (1 Watt) bei DCS1800
Daten-Service:	SMS

Das Gerät arbeitet gemäss folgenden Standards:
GSM 03.03: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); numbering, adressing and indentification“. Version 6.6.0.
GSM 03.13: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Discontinuous Reception (DRX) in the GSM system“. Version 6.0.0.
GSM 04.02: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); GSM Public Land Mobile Network (PLMN) access reference configuration“. Version 6.0.0.
GSM 04.03: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile Station- Base Station System (MS-BSS) interface Channel structures and access capabilities“. Version 6.0.0.
GSM 04.04: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Layer 1 General requirements“. Version 6.0.0.
GSM 04.05: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Data Link (DL(layer General aspects“. Version 6.0.1.
GSM 04.07: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile radio interface signalling layer 3 General aspects“. Version 6.5.1.
GSM 04.08: “Digital cellular telecommunications system (Phase 2+); Mobile radio interface layer 3 specification“. Version 6.11.0.